Index of Claims

Applica	tion/Control	No.

10/780,341

Examiner

Cachet I. Sellman

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CARLSEN, KURT A.

Art Unit

1762

Claim

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N Restricted Interference

Appeal Α 0 Objected

Date

Claim	Cla	im	Date							Claim				Date							
1 -	- U	-	\vdash					<u> </u>		г	Г		Ole					_		Ĺ	Г
2	Final	Original	2/6/06										Final	Original							
2		1	-											51							
3			-						_		Г			52							Γ
4 - - 55 - 55 - 55 - 55 - 56 - 56 - 56 - 57 - - 58 - - 58 - - 58 - - 58 - - 59 - - - 58 - - - 60 - - - 60 - - - 60 - - - 60 - - - 61 - - - 62 - - - - 63 - <td></td> <td>3</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>Г</td> <td>Т</td> <td></td> <td>Г</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Г</td>		3	-			_		Г	Т		Г										Г
55	\vdash	4	_	-		\vdash	\vdash		Н		Г			54						\vdash	T
56	\vdash	5	-			\vdash	_	_	-						_		_	-		Г	Г
T	-			\vdash	\vdash		┝	-		\vdash	\vdash				-		\vdash	\vdash			Н
S	-	7	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	-				-	_	\vdash	\vdash	\vdash	-	┢
9	\vdash		_	-	_	┢	┢	\vdash	-	┢	-		-		Н		 	-	┢	_	H
10			-	-		H	┢	┢	┢		┢			59	-	_	Н	\vdash	 	H	t
11			⊢	-	_	┢	┝	╌	-	┝	_				-	-	-	\vdash		┢	H
12 N	\vdash		-		-	-	⊢	┝	┝	-	-					-	\vdash	├─	-	┢	H
13 N 63 64 65 65 66 67 67 67 67 67			_	├	_	-	-	┢	 	\vdash	\vdash					-	┢	┝	-	\vdash	H
14 N 64 65 66 15 - 66 66 67 67 68 69 70 70 71 72 72 73 73 74 75 75 76 77 78 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 70 70 70 71 72 73 74 75 75 76 77 77 78 78 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 70 70 70 70 70 70 70 70 70 71 70	<u> </u>			-	⊢	-	\vdash	┢	\vdash	┢	┝			63	_	-	-	┢	╌	┢	t
15	-			├─	-	-	\vdash	H	-	┝	-				_	┝	-	-	⊢	⊢	╁
16	-		_	┢		⊢	⊢	Н	-	 	├-					┝	┝	-	⊢	┢	╁
17 -	<u> </u>		-	┝	┝	⊢	⊢	├	 -	-	⊢				-	⊢	├	-	⊢	-	╁
18 - 19 √ 20 √ 70 21 √ 72 23 √ 72 23 √ 73 24 √ 74 25 √ 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 82 33 84 35 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99	<u> </u>		-	_	⊢	-	⊢	<u> </u>		⊢	⊢			67	-	-	├	├—	-	\vdash	╁
19 V	<u> </u>		-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>	├-	⊢	-			60	_	-	-	├-	⊢	⊢	⊦
20 \(\)	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	L	-	⊢	<u> </u>		<u> </u>					\vdash		\vdash	⊢	├	⊢
21 √ 22 √ 23 √ 24 √ 25 √ 26 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98	<u> </u>			_	_	<u> </u>	_	⊢	—	ļ	<u> </u>				<u> </u>	_	-	-	-	⊢	⊦
The state of the	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	!	<u> </u>	_	Į I			<u> </u>	<u> </u>	 —	-	⊢	⊢	⊦
23 \ 73 24 \ 74 25 \ 75 26 76 77 28 78 79 30 80 81 32 82 83 33 84 84 35 85 86 37 87 88 39 89 90 41 91 90 41 91 92 43 94 94 44 94 95 46 96 96 47 97 98 48 99 99				<u> </u>	_	L	<u> </u>	┞	L.	<u> </u>	<u> </u>	ļ			_	<u> </u>	⊢		_	⊢	₽
24 √ 1 74 25 √ 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98				_	_	_	L-	<u> </u>	_	_	_	Į į	_	72	\vdash	<u> </u>	ļ.	_	⊢	 	╀
25 √ 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98				<u> </u>	L		1_	L	_	L	<u>_</u>					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Ł
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99				L		_	L	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$					_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ł
27 28 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		25	1	_	L		1_	<u> </u>	<u> </u>	_	_			75		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	₽
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			L	L_	<u> </u>		_	L	L_	<u> </u>	_				L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ł
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>			_		<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	_					<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	_		L	L	<u> </u>	_	_	<u> </u>			78	ļ		<u> </u>	 	⊢	_	╀
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			\perp	L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	.					_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	╙	₽
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	<u> </u>	L_	L		<u> </u>		<u> </u>	L	Į				<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	╀
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L	L_	<u> </u>	ļ		81	<u> </u>	_	_	<u> </u>	┞	<u> </u>	╀
34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	_	ㄴ	<u> </u>	ᆫ	L				L	ļ	<u> </u>	┞	┞	<u> </u>	╀
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		33	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L_	L	_		<u> </u>	83	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	╀
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_	L	L-	_		ļ	84	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 _	<u> </u>	╀
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	┖	L		L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╄
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	L.	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_		L	86	╙		<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	╀
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	L		<u> </u>	L	_	L.	L	乚	<u> </u>	<u>L</u>	L				<u> </u>	_		<u>_</u>	ㄴ	_	╀
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L	L	<u>L</u>	L	<u> </u>	ļ	L	<u> </u>	匚		L			_	_	<u> </u>	╙	 	Ļ
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		39	_	L	_	_	_	<u> </u>	L.	L_	<u> </u>				<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L
42			L	L	_	_	_	<u> </u>	L_	_	<u>L</u>	1			_	<u></u>	L	<u> </u>	L	<u> </u>	1
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L_		_	$ldsymbol{ld}}}}}}$		<u> </u>		L					L_		<u> </u>	$oxed{}$	<u> </u>	L	Ļ
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>		L	L	L		L	_	L	<u> </u>	_			92	匚		<u>L</u>	_	<u> </u>	┞_	╀
45			<u> </u>	L_	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ـ	╙	Ļ
46	L	44	_	<u>L</u>	<u></u>	<u></u>		_	<u> </u>	<u>L</u>	_		<u> </u>	94	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\perp
47	<u></u>	45	<u></u>	_		_	_	L_	L	_		1				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	 _	1
48 98 99		46	_	<u>L</u>		L	L	$oxed{oxed}$	oxdot	_	_	Į	ļ	96	_	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ــــ	Ļ
49 99 99			<u> </u>	L		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	1		97	<u>_</u>	<u> </u>	lacksquare	1	┞	 	Ļ
						_	_	L	_	_	_	Į	L	98	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	乚	<u> </u>	Ļ
50						L	$oxedsymbol{oxed}$	_		<u> </u>	_	Į		99	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ļ
		50				乚			L			J		100	L_		<u> </u>		<u> </u>		L

Claim		Date										
					T					_		
 	nal											
Final	Original											
"	ō											
\vdash			H	H	-							
	52		-	-	-				\vdash			
	52	_		\vdash	Н	\vdash	_	_	Н	-		
-	51 52 53 54	_	-	\vdash		-	-	_	Н	-		
\vdash	55		\vdash	-	-	Н	=	_	Н	├		
-	55 56	-	-	\vdash		Н	-	-	Н			
-	57	_	-	\vdash		Н		-		\vdash		
_	50	-	\vdash	\vdash				-	Н	-		
	58 59	_	_	H	_	_	Н	_		├		
<u> </u>	29		\vdash		\vdash	\vdash	Н	-	-	<u> </u>		
	60	_	_	L						-		
	61		 -		Ш		Ш	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		
	62	<u> </u>	-	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	63	<u> </u>	<u> </u>	 	ļ	\vdash	Щ	<u> </u>		<u> </u>		
	63 64 65		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	_	<u> </u>		
	65	<u> </u>	╙	<u> </u>	_	\vdash	L	L	<u> </u>	<u> </u>		
	66 67 68	_	L	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>		L	L		
	67		_	_	L	L	Ш					
	68		匚	_	Ш	L_		_				
	69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79		<u>L</u>			_						
	70		L	_	<u> </u>	_		_		_		
	71						L		L	L		
	72	L						_				
	73							L_				
	74		<u> </u>		_					_		
	75							L				
	76									L		
	77							L				
	78									L		
	79											
	80 81											
	81		П									
	82											
	82 83			Г					Γ	Г		
	84		Г	Ī								
	85											
	86		Γ	Γ		Г		\Box				
	87	Г	Π	Г	Г			Г		Γ		
	88		Π		Г	Г				Γ		
	89	T	Г	Г	Г	Г		Π		Г		
	90	\vdash	_	1		Г		<u> </u>	Γ	Π		
	91	Г		Г	 	T	\vdash	\vdash	<u> </u>	T		
	92	\vdash	1	T	\vdash	_	Ι	<u> </u>	Г	Г		
\vdash	93		 	T	Т		┢	I^-	 	Т		
	94	T		 	Г	T	Г	Г	Т	T		
—	95	_	\vdash	t	Г	\vdash	┢	\vdash	\vdash	Т		
-	96	-	\vdash	T	\vdash	_	 	\vdash		Н		
	97	\vdash	—	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash		
H-	98	\vdash	\vdash	t		\vdash	\vdash	\vdash		_		
-	99	 	 	t^-	1	 		t	\vdash	 		
\vdash	100	\vdash	 		t	-	 	H	 	\vdash		
1	1 100	i		1	1		1		ı			

-	21111	-		_			_		_	-
Final	Original									
	101			Г						
	102									
	101 102 103			Г						
	104			Г						
	104 105									
	106									
	107									
	108									
	107 108 109 110									
	110								乚	
	1 111									
	112		_		L.					
	113		_		L_			L	<u> </u>	Ш
	114		L	L_	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	_	L_		Ш
	115		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_	Щ
	112 113 114 115 116 117 118	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	Щ
	117	_	<u>_</u>	_				L_	<u> </u>	
	118		╙	_	<u> </u>	\vdash		⊢		Щ
	119	L_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	120	_		L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	121			L	_	<u> </u>	┡	<u> </u>	_	Н
	122	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	123	_	<u> </u>	 	┞	<u> </u>		-		Н
	124	<u> </u>	_	\vdash	_	_	<u> </u>	 	<u> </u>	Н
	125		<u> </u>	-	-	├		⊢	├	Н
_	120	├	├	-	_	├	├	⊢	⊢	Н
-	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132	┝	├	-	⊢	┝	-	├	-	\vdash
\vdash	120	┝	┢	├	╌	\vdash	-	┢	┢	Н
	130	⊢	-	\vdash		-	 		H	H
	131	\vdash	1	┢	一	\vdash	 	\vdash	H	Н
	132	-	1	\vdash	t^-		\vdash	_	┢	
	133	_		T			_		Г	
_	134	T		Τ			\Box		П	
	134 135 136								\Box	
	136					匚	匚			
	137 138	匚					_	_	L	Ш
	138	L	_	$oxed{oxed}$	<u>L</u>	<u> </u>	_	L	<u></u>	Щ
	139	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ
<u> </u>	140	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	1	⊢	├	Н
	141	 	├	-	<u> </u>	<u> </u>	├—	 	├	\vdash
<u> </u>	142	 	├	├-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	┝╼┤
\vdash	143 144	-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	⊢	\vdash
├—	144	-	-	-	\vdash	-	-	╁	\vdash	Н
├	146	-	\vdash	+-	╁	\vdash	┢	\vdash	\vdash	H
<u> </u>	147		\vdash	+-	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	\vdash
-	148	 	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	Н	┢	\vdash
 	149			t^-	\vdash	\vdash	1	Н		Н
 	150	1		\vdash	\vdash	\vdash	1	Г	1	П
		-	_		-		-	_	•	